

King of Prussia, PA, USA, le 2 avril 2014

Arkema présente son latex Kynar Aquatec® CRX au salon American Coatings Show 2014

Cette technologie de nouvelle génération, dotée des mêmes performances élevées de résistance aux intempéries que les revêtements à base de PVDF Kynar 500®, représente le premier système aqueux réticulable répondant aux normes AAMA 615 et AAMA 625.

Arkema présentera son latex innovant Kynar Aquatec® CRX au salon *American Coatings Show 2014* organisé cette année du 7 au 9 avril au Georgia World Congress Center, Atlanta, USA.

Le latex Kynar Aquatec® CRX est une dispersion polymère aqueuse destinée à la production de peintures et revêtements aqueux fortement résistants aux intempéries, séchant à l'air libre, à base de résines PVDF Kynar® à faible teneur de composés organiques volatils. Tandis que de nombreuses propriétés, dont la résistance aux intempéries, sont apportées par la résine Kynar®, d'autres propriétés ont été améliorées, notamment le durcissement rapide, la résistance aux solvants et l'adhésion, en modifiant le composant acrylique du latex Kynar Aquatec® CRX. Cette technologie innovante est destinée aux revêtements de haute performance exigeant une résistance aux intempéries exceptionnelle (longévité de la couleur et résistance à l'effet « farinage » dans le temps), aussi bien qu'une très bonne résistance aux rayures et aux produits chimiques.

Des experts techniques et commerciaux d'Arkema feront des exposés sur cette nouvelle technologie du latex Kynar Aquatec® CRX à l'occasion du salon :

- Le 8 avril, 12h00 (Session 6.6): "*Tailoring Crosslink Density and Index in 2K Waterborne PVDF Coatings*", présenté par le Dr. Kurt Wood, chercheur principal de la division R&D Fluoropolymères d'Arkema.
- Le 10 avril, 11h20 (Show Floor): "*Introducing Kynar Aquatec® CRX PVDF latex for Highly Weatherable and Durable Aqueous 2K Coatings*", présenté par Charles Weidner, ingénieur commercial de la division Fluoropolymères d'Arkema.

"Les fabricants de profilés métalliques pour fenêtres et portes connaissant bien les qualités d'extrême durabilité et de faible maintenance des revêtements à base de Kynar 500® exigent le même niveau de performances sur les substrats vinyliques ou de fibres de verre pultrudées," explique Charles Weidner. *"Le latex de pointe Kynar Aquatec® CRX, premier système aqueux réticulable, répond à ce besoin, tout en étant conforme aux normes axées sur la performance AAMA 615 et AAMA 625."*

Pour en savoir plus sur l'excellente résistance aux intempéries et à l'abrasion et sur les autres avantages offerts par le nouveau latex Kynar Aquatec® CRX, ne manquez pas d'assister aux exposés ci-dessus et/ou de visiter le stand d'Arkema n° 2204.

Outre les émulsions Kynar Aquatec® et les résines PVDF Kynar 500® FSF® sans tensioactif fluoré, Arkema exposera son portefeuille complet de solutions pour l'industrie des revêtements, allant des technologies des liants aux multiples revêtements industriels et monomères.

*Premier chimiste français, acteur majeur de la chimie mondiale, **Arkema** invente chaque jour la chimie de demain. Une chimie de spécialité, moderne et responsable, tournée vers l'innovation, qui apporte à ses clients des solutions concrètes pour relever les défis du changement climatique, de l'accès à l'eau potable, des énergies du futur, de la préservation des ressources fossiles, et de l'allègement des matériaux. Présent dans plus de 40 pays, avec un effectif d'environ 14 000 personnes, 10 centres de recherche, Arkema réalise un chiffre d'affaires de près de 6,1 milliards d'euros et occupe des positions de leader sur ses marchés avec des marques internationalement reconnues.*

Kynar Aquatec[®], Kynar 500[®] et FSF[®] sont des marques déposées d'Arkema Inc.

Contacts :

Bob Palangio
Stan Howard

Tél.: 215-351-4226
Tél.: 610-205-7027

Email: bpalangio@a-b-c.com
Email: stan.howard@arkema.com